This Page Is Inserted by IFW Operations and is not a part of the Official Record

BEST AVAILABLE IMAGES

Defective images within this document are accurate representations of the original documents submitted by the applicant.

Defects in the images may include (but are not limited to):

- BLACK BORDERS
- TEXT CUT OFF AT TOP, BOTTOM OR SIDES
- FADED TEXT
- ILLEGIBLE TEXT
- SKEWED/SLANTED IMAGES
- COLORED PHOTOS
- BLACK OR VERY BLACK AND WHITE DARK PHOTOS
- GRAY SCALE DOCUMENTS

IMAGES ARE BEST AVAILABLE COPY.

As rescanning documents will not correct images, please do not report the images to the Image Problem Mailbox.

Docket No.: 163-524
IN THE UNI

MAY 1 9 2004

In The United State Application of:

IN THE UNITED STATES PATENT AND TRADEMARK OFFICE

PATENT OPERATIONS

In the Application of:)
Francesco Gardin) Group Art Unit:
Serial No.: 10/749,480) Examiner:
Filed: December 31, 2004	<i>)</i>

For: ELECTRONIC SYSTEM AND METHOD FOR CARRYING OUT BANK TRANSACTIONS

New York, NY 10036 May 17, 2004

Commissioner for Patents P.O. Box 1450 Alexandria, VA 22313-1450

CLAIM FOR CONVENTION PRIORITY UNDER 35 U.S.C. §119

SIR:

In the matter of the above-identified application and under the provisions of 35

U.S.C. §119 Inventor(s) claim the benefit of the following prior applications:

Application(s) filed in

Italy

In the name of Applicant(s)

Franceso Gardin MI 2003 A 000013

Application No(s). Filed

January 8, 2003

Pursuant to the Claim to Priority, Applicant(s) submit duly certified copy of said foreign application.

Respectfully submitted,

James V. Costigan

Registration No. 25,669

HEDMAN & COSTIGAN, P.C. 1185 Avenue of the Americas New York, NY 10036-2646 (212) 302-8989

I hereby certify that this correspondence is being deposited with the United States Postal Service as first class mail in an envelope addressed to:

Commissioner for Patents P.O. Box 1450 Alexandria, VA 22313-1450

on: May 17, 2004

James V. Costigan, Registration No. 25,669

MODULARIO



Mod. C.E. - 1-4-7

Ministero delle Attività Produttive

Direzione Generale per lo Sviluppo Produttivo e la Competitività Ufficio Italiano Brevetti e Marchi Ufficio G2

Autenticazione di copia di documenti relativi alla domanda di brevetto per:

Invenzione Industriale

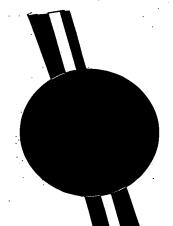
N. MI2003 A 000013

Si dichiara che l'unita copia è conforme ai documenti originali depositati con la domanda di brevetto sopraspecificata, i cui dati risultano dall'accluso processo verbale di deposito.



₹3 MOR 2004

Roma, lì



Dressa Paola Giuliano

UFFICIO ITALIANO	DELLE ATTIVITÀ PRODUTTIVE BREVETTI E MARCHI - ROMA TO PER INVENZIONE INDUSTRIALE, DEPOSITO RISERVE, ANTICIPATA ACCESSIBILITÀ A	L PUBBLICO:
A. RICHIEDENTE (I)		N.G.
1) Denominazione	GARDIN FRANCESCO	ARUTI
Residenza	ROVIGO	codice LGRDFNC54T02H620X
2) Denominazione		
Residenza L.		codice
B. RAPPRESENTANTE DEL	RICHIEDENTE PRESSO L'U.I.B.M.	
cognome nome	GIULI Maurizio e altri cod	. fiscale
denominazione studio di		
via BORGONI C. DOMICILIO ELETTIVO di	UOVO n. LILLI q@tà MILANO	cab [1510 1 5 1(blook) [1 1/4] I
via	n. LLLL città	
D. TITOLO	classe proposta (sez/cl/scl) gruppo/sottogruppo/	
	3) , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	
l	METODO ELETTRONICO PER EFFETTUARE TRANSAZIONI BA	ANCARIE
L		
ANTICIPATA ACCESSIBILITA E. INVENTORI DESIGNATI	cognome nome X	
,,	N FRANCESČO 3)	
	4)	
F. PRIORITĂ	allegati	SCIOGLIMENTO RISERVE
nazione o organizza	azione tipo di priorità numero di domanda data di deposito S/R	Data Nº Protocollo
1)		LIJ/ LI MENTENDANOGRO
C CENTRO ADULTATO DI	RACCOLTA COLTURE DI MICRORGANISMI, denominazione	
H. ANNOTAZIONI SPECIAL		THE SECOND SECON
		10,33 Euro 1
L		E Th
L		MONDIES
DOCUMENTAZIONE ALLEGA	TA	VIII.
N. es.		SCIOGLIMENTO RISERVE Dala N° Protocollo
Doc. 1) 2 PROV	n. pag. 19 riassunto con disegno principale, descrizione e rivendicazioni (obbligatorio 1 esemplare)	
Doc. 2) 2 PROV	n. tav. Ltd3 disegno (obbligatorio se citato in descrizione, 1 esemplare)	1
Doc. 3) L 1 RIS	lettera d'incarico, procura o riferimento procura generale	
Doc. 4) 3 RIS	designazione inventore	
Doc. 5) RIS Ooc. 6) RIS	documenti di priorità con traduzione in italiano	- '
	autorizzazione o atto di cessione	[[] [] [] [] [] [] [] [] []
Doc. 7)	nominativo completo del richiedente	
COMPILATO IL CONTINUA SI/NO	FIRMA DEL(I) RICHIEDENTE(I)	obbligatorio irma pær sè e per gli altri)
DEL PRESENTE ATTO SI RI	IO CHIEDE COPIA AUTENTICA SI/NO L S I	
CAMERA DI COMMERCIO II	ND. ART. E AGR. DI MILANO MILANO	codice 1,5
VERBALE DI DEPOSITO	NUMERO DI DOMANDA L MI2003A 000013 J Heg. A. DUEMTLATRE OTTO	GENNAIO
	ato(i) ha(hanno) presentato a me sottoscritto la presente domanda corregata tire.	, det mese di
	ELL'UFFICIALE ROGANTE	i per la concessione del brevetto soprariportato.
	(2 2 2 2)	
(10	EPOSITANTE 3	L'UFFICIALE ROGANTE
(avei	- The state of the	e and the I

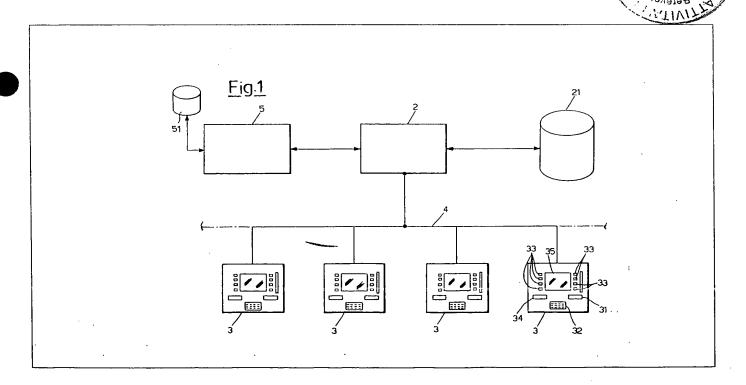
RIASSUNTO INVENZIONE CON DISEGNO PRINCIPALE, DESCRIZIONE E RIVE	NDICAZIONE

NUMERO DOMANDA NUMERO BREVETTO	000013 REG. A	DATA DI DEPOSITO Q8/Q1/2003 DATA DI RILASCIO L1/L1/L1
O. TITOLD		•
" Sistema e me	etodo elettronico per	effettuare transazioni
bancarie.".		

L. RIASSUNTO

Metodo per effettuare transazioni bancarie tramite una rete di telecomunicazione per transazioni bancarie elettroniche che comprende una unità di elaborazione centrale (2), una pluralità di terminali elettronici (3) nei quali un utente può effettuare una transizione bancaria connessi a detta unità centrale di elaborazione tramite un canale di comunicazione (4). Il metodo comprende la fase di generare un codice univoco che attiva un procedimento di casualizzazione durante l'effettuazione di una operazione bancaria.

M. DISEGNO

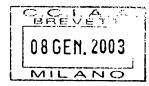


DESCRIZIONE dell'invenzione industriale

a nome: FRANCESCO GARDIN

di nazionalità: italiana

residente in: ROVIGO



____ML 2003 A O O O O 1 3

La presente invenzione riguarda un sistema ed un metodo elettronico per effettuare transazioni bancarie.

In particolare, la presente invenzione si riferisce ad un sistema ed un metodo elettronico per effettuare transazioni bancarie all'interno delle quali è possibile effettuare una giocata e di riscuotere una vincita in denaro.

Il brevetto europeo EP 0014313 descrive un sistema elettronico per effettuare una transazione bancaria comprendente una unità centrale di elaborazione, una pluralità di terminali elettronici nei quali un utente può effettuare una transizione bancaria connessi a detta unità centrale di elaborazione tramite un canale di comunicazione. Tale utente è provvisto di una apposita carta magnetica (BANCOMAT), la quale è inseribile in un apposito lettore di carte magnetiche di detto terminale. L'utente tramite la digitazione di un codice segreto (PIN) e tramite il riconoscimento da parte del sistema della suddetta

carta accede ad un menù nel quale può effettuare operazioni bancarie (prelievi versamenti, bonifici, ecc.) tramite il proprio conto corrente.

Tale unità centrale è provvista di una base di dati nella quale sono memorizzate le operazioni bancarie effettuate elettronicamente da ciascun utente.

La domanda di brevetto internazionale WO 9225209 descrive un sistema per scommettere denaro al termine di una transazione bancaria effettuata elettronicamente attraverso un terminale, ad esempio tramite un terminale BANCOMAT. La scommessa di denaro viene attivata dall'utente e la decisione della vincita viene presa sulla base di un processo di pseudo casualizzazione generato in una unità centrale che assegna ad un predeterminato terminale in un predeterminato istante la possibilità di vincita.

La Richiedente ha osservato che tale metodo per determinare la vincita è generato da detta unità centrale in un istante predeterminato precedente al momento nel quale l'utente effettua l'operazione. Tale sistema, sebbene sia in origine determinato da un processo di pseudo casualizzazione, è sostanzialmente un procedimento deterministico, quindi è possibile conoscere e/o prevedere, da un osservatore privilegiato, il momento ed il terminale

nel quale potrà avvenire una vincita fin dall'istante di inizio di una transazione o operazione bancaria. Inoltre, il sistema si presta a manomissioni, in quanto l'unità centrale che gestisce le transazioni bancarie effettuate sui terminali è la stessa che determina il processo di casualizzazione che sceglie il momento ed il terminale vincente. Inoltre, non è previsto il pagamento in contanti della vincita da incassare.

La Richiedente ha affrontato il problema di rendere più sicuro ed affidabile un sistema di giocata associato ad una transazione bancaria tramite un terminale per le operazioni elettroniche di transazione bancaria.

La Richiedente ha realizzato un sistema ed un metodo per un metodo elettronico per effettuare transazioni bancarie all'interno delle quali è possibile effettuare una giocata e di riscuotere una vincita in denaro, nel quale un procedimento o algoritmo di casualizzazione che determina o meno la vincita è attivato a partire da un codice univoco nello stesso istante nel quale l'utente, prima di completare l'operazione bancaria, decide di effettuare una giocata; il sistema acquisisce i dati dell'utente (ad esempio data e ora dell'operazione, numero della

della transazione numero carta magnetica dell'utente, numero del terminale, il tempo trascorso dall'inizio da altre fasi dell'operazione, l'istante in cui si decide di effettuare una giocata, un codice digitato all'uopo dall'utente ecc.) in modo da generare un codice univoco della giocata non prevedibile in alcun modo e non confondibile con un codice di un'altra giocata, ed in cui tutti i dati sono controllabili dall'utente in modo nemmeno l'utente stesso possa determinare, anche con artifizi o con uso di strumenti, il codice univoco che verrà generato. A partire da tale codice viene generato il procedimento di casualizzazione.

Inoltre, il sistema della presente invenzione viene elaborato da una specifica unità di elaborazione, adibita esclusivamente a gestire le giocate e residente in un luogo differente rispetto all'unità di elaborazione centrale che gestisce le operazioni di transazione bancaria alla quale è comunque collegabile, pertanto in tal modo è possibile separare fisicamente chi gestisce l'operazione bancaria da chi gestisce il gioco, con le relative garanzie di sicurezza e di integrità delle operazioni di gioco.

In tale modo, secondo la presente invenzione vengono

procedimento deterministico, associati un rappresentato dall'effettuazione di una operazione bancaria ad un procedimento casuale deterministico rappresentato da una operazione bancaria di esito incerto non noto prima e durante l'esecuzione di una transazione bancaria, e comunque a partire da una decisione, quale ad esempio una decisione di effettuare una giocata in denaro.

Un aspetto della presente invenzione riguarda un sistema elettronico per effettuare transazioni bancarie tramite una rete di telecomunicazione per transazioni bancarie elettroniche che comprende una unità di elaborazione centrale, una pluralità di terminali elettronici nei quali un utente può effettuare una transizione bancaria connessi a detta unità centrale di elaborazione tramite un canale di comunicazione,

caratterizzato dal fatto di comprendere una unità di elaborazione di giocata connessa a tale unità di elaborazione centrale, nella quale sono memorizzate una procedura di permutazione del codice univoco, una procedura di generazione di casualizzazione ed un programma di giocata che consentono ad un utente che ha effettuato una operazione bancaria in uno di detti terminali, di effettuare una giocata in denaro,

tramite detto terminale,

la vincita di tale giocata essendo determinata dal programma di giocata, alimentato da detta procedura di casualizzazione azionato da un codice univoco che viene formato a partire dall'istante in cui l'utente decide di effettuare detta giocata.

Ciò avviene nell'ambito di uno schema di gioco impostato dal gestore del gioco per definire le caratteristiche intrinseche di probabilità delle vincite e del loro ammontare.

Un ulteriore aspetto della presente invenzione riguarda un metodo per effettuare transazioni bancarie tramite una rete di telecomunicazione per transazioni bancarie elettroniche che comprende una unità di elaborazione centrale, una pluralità di terminali elettronici nei quali un utente può effettuare una transizione bancaria connessi a detta unità centrale di elaborazione tramite un canale di comunicazione, caratterizzato dal fatto che detto metodo comprende le fasi di:

- ricevere istruzioni di un utente per effettuare operazione bancaria da uno di detti terminali,
- effettuare tale operazione bancaria,
- generare un codice univoco a partire dall'istante in cui detto utente decide di effettuare una

giocata in denaro che avvia un procedimento di casualizzazione che alimenta un programma di giocata che al termine dell'operazione bancaria su detto terminale fornisce una stampa relativa alla giocata effettuata.

Le caratteristiche ed i vantaggi del sistema e del metodo secondo la presente invenzione saranno meglio chiari ed evidenti dalla descrizione seguente, esemplificativa e non limitativa, di una forma di realizzazione con riferimento alle figure allegate in cui:

la figura l è uno schema di una rete di telecomunicazione per transazioni bancarie elettroniche alla quale è associato il sistema secondo la presente invenzione;

la figura 2 è uno schema a blocchi che illustra la generazione di un codice univoco della giocata a partire da dati dell'utente inseriti in un terminale del sistema secondo la presente invenzione;

la figura 3 è un diagramma di flusso che schematizza una operazione bancaria effettuata da un terminale del sistema ed una successiva giocata secondo la presente invenzione prima del completamento effettivo dell'operazione bancaria iniziale.

Con riferimento alle citate figure una rete di

bancarie

transazioni

elettroniche comprende una unità di elaborazione centrale 2, una pluralità di terminali elettronici 3 nei quali un utente può effettuare una transizione bancaria connessi a detta unità centrale di elaborazione tramite un canale di comunicazione 4. Tali terminali elettronici sono terminali collegati direttamente o indirettamente a detta rete di

telecomunicazione per

telecomunicazione per transazioni bancarie, ad esempio tramite una linea fissa o tramite via etere (wireless). Il collegamento indiretto si intende che possa avvenire tramite almeno una interfaccia con detta rete di telecomunicazione. Esempi di terminali a collegamento diretto sono uno sportello bancomat, un terminale POS per il pagamento tramite carta BANCOMAT o carta di credito, terminali per effettuare transazioni bancarie elettroniche internazionali.

Esempi di collegamenti indiretti sono un telefono cellulare o un telefono fisso, ad esempio attivati mediante carte telefoniche.

Detto terminale è preferibilmente provvisto di un lettore di carte magnetiche 31, di una tastiera numerica o alfanumerica 32, di una pluralità di pulsanti 33, una bocca di emissione di denaro

contante 34, di un display 35.

Tale utente è provvisto di una apposita carta magnetica (BANCOMAT), la quale è inseribile in detto lettore di carte magnetiche del terminale. L'utente tramite la digitazione di un codice segreto (PIN) e tramite il riconoscimento da parte del sistema della suddetta carta può accedere ad un menù, visualizzato su detto video ed utilizzabile tramite digitazione su detta tastiera e tramite l'azionamento di detti pulsanti, nel quale può effettuare operazioni bancarie (prelievi, versamenti, bonifici, transazioni in circuiti internazionali, ecc.) tramite il proprio conto corrente.

Tale unità centrale 2 è provvista di una base di dati 21 nella quale sono memorizzate le operazioni bancarie effettuate elettronicamente da ciascun utente e i dati operativi relativi all'utente.

Secondo la presente invenzione il sistema comprende una unità di elaborazione di giocata 5 connessa a tale unità di elaborazione centrale 2, provvista di una opportuna memoria 51 nella quale è memorizzato un programma di giocata che consente ad un utente che ha effettuato una operazione bancaria in uno di detti terminali 3, prima di completarle, di effettuare una giocata in denaro, tramite detto terminale.

Il denaro disponibile per la giocata è direttamente reperibile dal conto corrente dell'utente in quanto la giocata, ad esempio un gioco di sorte, è effettuabile nella fase finale di una operazione bancaria effettuabile dall'utente tramite il proprio conto corrente, ad esempio con un ammontare massimo mensile assegnato all'utente.

Tale unità di elaborazione di giocata 5 è vantaggiosamente provvista di una base dati per la memorizzazione delle giocate effettuate su ogni terminale 3 della rete bancaria.

In figura 2 è rappresentato un esempio di come in funzione di una operazione bancaria elettronica è possibile generare un codice univoco per una giocata a partire da dati dell'utente, inseriti in un terminale del sistema secondo la presente invenzione. In particolare, nell'esempio di figura 2 un algoritmo di giocata, associato a detta unità di elaborazione di giocata 5, riceve dal terminale un codice univoco a partire da alcuni dati relativi all'utente e alcuni dati relativi all'operazione bancaria che l'utente sta effettuando. In dettaglio, i dati relativi all'operazione bancaria, il data 62 di effettuazione dell'operazione bancaria, il tipo di

operazione 63 e l'eventuale ammontare in denaro 64 dell'operazione. I dati relativi all'utente comprendono il nome in codice dell'utente 65 ed il numero della transazione 66.

Il codice univoco parziale 67 è una stringa digitale di una lunghezza predefinita ricavata a partire dal formato preferibilmente digitale dei dati sopracitati. Il codice univoco parziale è utilizzato da un generatore di casualizzazione 68 la cui uscita è utilizzata da una procedura di giocata 69, la quale determina la vincita o meno dell'utente, a seconda dei criteri del gioco, dell'importo, del tipo di giocata selezionata dall'utente e dalle impostazioni di partenza delle probabilità e degli importi corrispondenti assegnati dai gestori del gioco.

Secondo la presente invenzione un codice 70, ad esempio il tempo trascorso dall'inizio o da altre fasi della transazione bancaria e la decisione di eseguire la giocata, o digitato all'uopo dall'utente, viene integrato a tale codice univoco parziale 67 il quale viene generato solamente nell'istante in cui l'utente decide che vuole effettuare una giocata al termine dell'effettuazione dell'operazione bancaria.

Tale codice contiene, ad esempio, il tempo di collegamento intercorso dall'inizio o da altre fasi

dell'operazione bancaria fino all'istante di accettazione per la giocata, o detti dati digitati all'utente al momento di accettazione della giocata. In tale modo, viene generato un codice univoco non replicabile e soprattutto non prevedibile ed in cui tutti i dati non sono controllabili dall'utente in modo che nemmeno l'utente stesso possa determinare, anche con artifizi, il codice univoco che verrà generato.

In figura 3 è illustrato un diagramma di flusso che schematizza una operazione bancaria effettuata da un terminale del sistema ed una successiva giocata secondo la presente invenzione prima del completamento effettivo dell'operazione bancaria. Il diagramma mostra le operazioni che vengono effettuate da un utente presso uno sportello per operazioni bancarie elettroniche a partire dall'operazione di inserimento 71 della carta magnetica nell'apposita apertura del lettore di carte magnetiche 31. Tale carta può essere alternativamente una carta microprocessore (smart card). Il primo test 72 si riferisce ad un primo controllo sulla carta magnetica per verificare se la stessa è valida. In tramite negativo la carta viene espulsa detta apertura, mentre in caso positivo alla successiva



fase di immissione 73 si chiede all'utente di digitare il codice segreto (PIN). Il secondo test 74 verifica la validità del codice segreto, e se questo viene verificato si effettua una convenzionale operazione bancaria 75.

Secondo la presente invenzione prima del termine operazioni bancarie il sistema all'utente se vuole giocare. Un terzo test 76 in figura 3 illustra tale passo. Se la risposta è negativa la carta viene restituita all'utente e si l'eventuale contante e corrispondente consegna scontrino se l'operazione bancaria era una operazione prelevamento; in questo caso, si considera l'operazione conclusa, mentre in caso di risposta positiva, con eventuale ulteriore acquisizione di dati digitati all'uopo dall'utente e selezione di tipologie e/o ammontare di giocata viene attivato l'algoritmo di giocata 77 a partire dal sopracitato codice univoco non replicabile, viene effettuata una permutazione a blocchi di dati che la formano ed il successivo procedimento di casualizzazione sulla base di tale codice univoco permutato (indicato con 67'' in figura 2) per determinare il risultato della giocata. Inoltre, a tale codice univoco parziale 67 vengono aggiunti i sopracitati dati 70 al fine di

generare un codice univoco finale 67', una volta permutato 67'', utilizzabile dalla procedura di casualizzazione 68. Viene comunque effettuata una operazione di addebito 77' sul conto corrente dell'utente corrispondente alla somma giocata.

Un test di giocata 78 rileva se è stata effettuata una giocata vincente o una giocata perdente, viene prodotta una stampa relativa alla giocata effettuata e a completamento di ciò viene restituita la carta magnetica e si consegna l'eventuale contante e corrispondente scontrino se l'operazione bancaria era una operazione di prelevamento (fasi 81 e 81'). Nel caso in cui la giocata sia vincente una operazione di incasso 79 consente all'utente di scegliere il tipo di pagamento, ad esempio accredito sul conto corrente o pagamento in contanti, o una combinazione dei due. Il sistema di giocata secondo la presente invenzione viene elaborato dall'unità di elaborazione giocata, la quale è adibita esclusivamente a gestire le giocate ed è preferibilmente residente in un luogo differente rispetto all'unità di elaborazione centrale che gestisce le operazioni di transazione bancaria alla quale è comunque collegabile.

Tale unità di elaborazione di giocata 5 all'interno di tale memoria 51 comprende una base dati delle

giocate la quale contiene vantaggiosamente tutte le informazioni sulle giocate effettuate per un periodo di tempo predeterminato.

Inoltre, in tale banca dati possono essere definiti parametri, quali ad esempio il massimo ammontare per una giocata, il numero massimo di giocate effettuabili per ciascun utente in un periodo di tempo predeterminato.

In pratica, in tale base dati viene definito una sorta di "conto gioco" nel quale sono memorizzate informazioni per ogni utente e informazioni sui giochi.

Ing. Barzanò & Zanardo Milano S.p.A.

RIVENDICAZIONI

1. Sistema elettronico per effettuare transazioni bancarie tramite una rete di telecomunicazione per transazioni bancarie elettroniche che comprende una unità di elaborazione centrale, una pluralità di terminali elettronici nei quali un utente può effettuare una transizione bancaria connessi a detta unità centrale di elaborazione tramite un canale di comunicazione,

caratterizzato dal fatto di comprendere una unità di elaborazione di giocata connessa a tale unità di elaborazione centrale, nella quale sono memorizzate una procedura di permutazione di un codice univoco, una procedura di generazione di casualizzazione ed un programma di giocata che consentono ad un utente che ha effettuato una operazione bancaria in uno di detti terminali, di effettuare una giocata in denaro tramite detto terminale,

la vincita di tale giocata essendo determinata dal programma di giocata, alimentato da detta procedura di casualizzazione azionato da un codice univoco che viene formato a partire dall'istante in cui l'utente decide di effettuare detta giocata.

2. Sistema secondo la rivendicazione 1, in cui

detto codice univoco comprende dati relativi all'utente e dati relativi all'operazione bancaria.

- 3. Sistema secondo la rivendicazione 1, in cui detti dati relativi all'utente comprendono il nome in codice dell'utente ed il numero della transazione bancaria
- Sistema secondo la rivendicazione 1, in cui dati relativi all'operazione bancaria comprendono l'orario di effettuazione dell'operazione bancaria, la data di effettuazione dell'operazione bancaria ,il tipo di operazione, , il tempo trascorso dall'inizio 0 da altre fasi dell'operazione, l'istante in cui si decide di effettuare una giocata, un codice digitato all'uopo dall'utente.
- 5. Sistema secondo la rivendicazione 1, in cui detta unità di elaborazione di giocata comprende una memoria (51) nella quale è presente una base dati per la memorizzazione di tutte le giocate effettuate su ogni terminale (3) della rete bancaria.
- 6. Metodo per effettuare transazioni bancarie tramite una rete di telecomunicazione per transazioni bancarie elettroniche che comprende una unità di elaborazione centrale, una pluralità di terminali elettronici nei quali un utente può effettuare una transizione bancaria connessi a detta unità centrale

di elaborazione tramite un canale di comunicazione, caratterizzato dal fatto che detto metodo comprende le fasi di:

- ricevere istruzioni di un utente per effettuare operazione bancaria da uno di detti terminali,
- effettuare tale operazione bancaria,
- generare un codice univoco a partire dall'istante in cui detto utente decide di effettuare una giocata in denaro, che avvia un procedimento di casualizzazione che alimenta un programma di giocata, il quale al termine dell'operazione bancaria su detto terminale fornisce una stampa relativa alla giocata effettuata.
- 7. Metodo secondo la rivendicazione precedente, in cui detta fase di generare comprende rilevare dati relativi all'utente e dati relativi all'operazione bancaria.

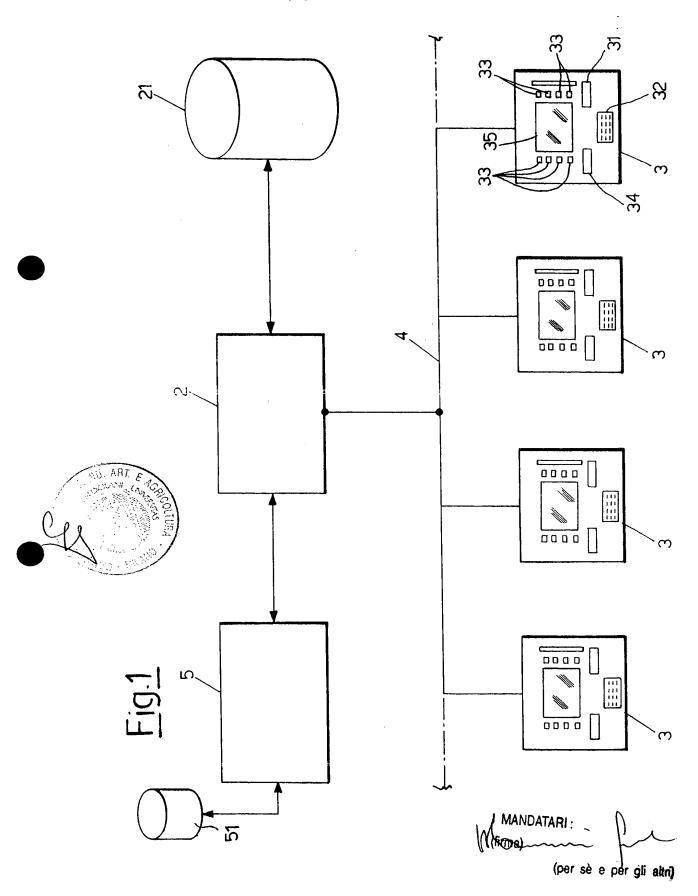
Ing. Barzanò & Zanardo Milano S.p.A.

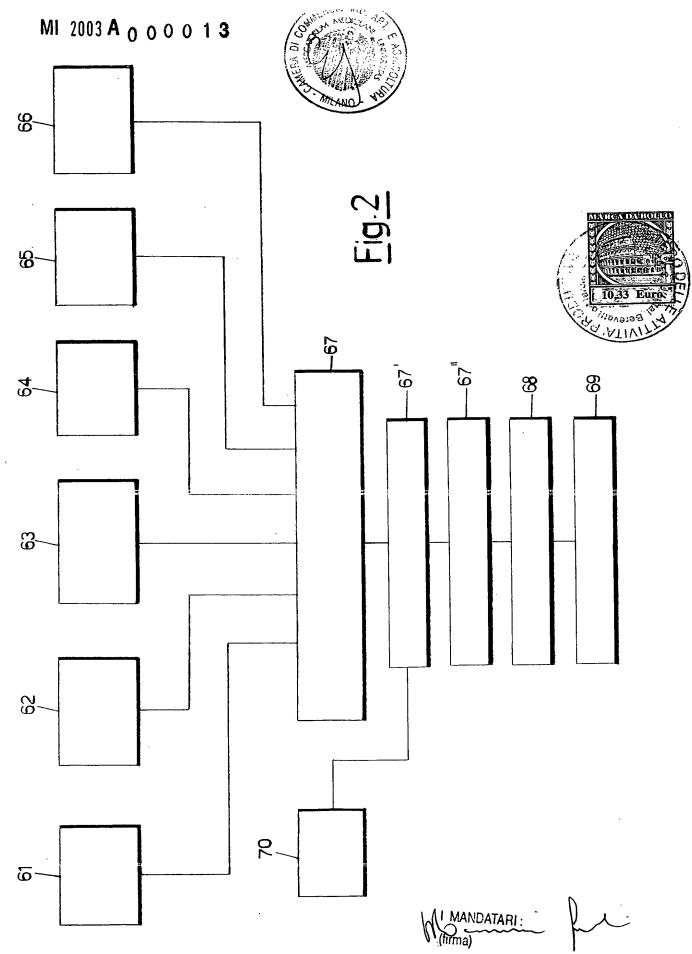
MERCIO NO POLITICA DE LA CONTROL DE LA CONTR

(firma)

(per sè e per gli altri)

/SDG





(per sè e per gli altri)

